



Aangedreven gereedschap radiaal, TOEM-strip, VX3, Type: 30-VX3-LIK



Bestelgegevens

| | |
|---------------|-------------------|
| Bestelnummer | 319941 30-VX3-LIK |
| GTIN | 4045197877185 |
| Artikelklasse | 31W |

Omschrijving

Uitvoering:

Voor gebruik op alle **DMG Gildemeister CTX** CNC-draaibanken met **Sauter**-revolver. Aandrijfkoppeling **DIN 5480**. Spannen van gereedschappen in het aangedreven gereedschap via ER-spantang met buitenliggende moer of snelwisselsysteem VARIA VX onder licentie van EWS. Externe buitenkoeling via KM-buis, interne koeling door gereedschap centraal door de spindel. Maximaal toerental 8000 min⁻¹.

Aanslagstrip (42,5-TOEM).

Gebruik op **sterrevolver**. Linkse uitvoering, d.w.z. bewerking richting hoofdspindel.

Overbrenging 1:1. Uitvoering met inwendige koeling (intern) max. 70 bar.

Voordeel:

- **Op gewicht en geometrie geoptimaliseerde constructie.**
- **Proceszekerheid en duurzaamheid door hoogwaardige componenten.**
- **Overbrenging van hoge draaimomenten.**
- **100% controle – elk aangedreven gereedschap wordt aan een inloopprogramma onderworpen.**
- **Inwendige koeling: speciaal ontwikkelde en gepatenteerde afdichting.**

Toepassing:

Zo veel mogelijk verspaningsstappen in een opspanning. Bij gebrek aan plaats (beschikbare spanplaatsen) in de revolver.

T.b.v. :

DMG Gildemeister CTX. Gedeeltelijk Emco, Hardinge, Monforts, Scherer enz. met DIN 5480.

Levering:

Aangedreven gereedschap voor spantang: incl. spanmoer en haaksleutel. Aangedreven gereedschap VARIA VX: incl. spansleutel.

Accessoires:

Passende Varia VX-inzetstukken nr. 319802 – 319888, ER-spantangen nr. 308941 – 309878, ER-spansleutels nr. 309680 – 309745.

Opmerking:

- **Andere typen aandrijvingen (bijv. DIN 5482), overbrengingen, afmetingen, BMT enz. op aanvraag: www.hoffmann.ews-tools.com**
- **Gereedschappen met interne koeling (IK) geen droogloop bij standaardafdichting, koelmiddelfiltering < 50 µm.**
- **Aanbeveling: Uitvoering VARIA VX met een draaimomentgereedschap (max. 6 Nm) bedienen.**

VDI-grootte: 30

Gereedschapsopspanning: Varia VX3

l_1 : 134 mm

b_1 : 69,5 mm

b_2 : 59,5 mm

h_1 : 68 mm

x: 100 mm

Koeling: intern

Technische beschrijving

| | |
|------------------------|-----------|
| Koeling | intern |
| x | 100 mm |
| l_1 | 134 mm |
| h_1 | 68 mm |
| b_1 | 69,5 mm |
| b_2 | 59,5 mm |
| Opname | VX3 |
| VDI-grootte | 30 |
| Gereedschapsopspanning | Varia VX3 |

Accessoires

| | |
|---|-----------|
| Volboorhouder VARIA VX3 Span-Ø D1 10 mm | 319823 10 |
|---|-----------|

| | |
|---|-----------|
| Axiale freesdoornhouder VARIA VX3 Doorn-Ø d1 16 mm | 319835 16 |
| Volboorhouder VARIA VX3 Span-Ø D1 16 mm | 319823 16 |
| Volboorhouder VARIA VX3 Span-Ø D1 6 mm | 319823 6 |
| Varia spantanghouder VARIA VX3 Voor ER-spantangen 20 ER | 319802 20 |
| Varia spantanghouder VARIA VX3 Voor ER-spantangen 25 ER | 319802 25 |
| Volboorhouder VARIA VX3 Span-Ø D1 12 mm | 319823 12 |
| Volboorhouder VARIA VX3 Span-Ø D1 8 mm | 319823 8 |
| Varia spantanghouder VARIA VX3 Voor ER-spantangen 16 ER | 319802 16 |
| Volboorhouder VARIA VX3 Span-Ø D1 20 mm | 319823 20 |
| Axiale freesdoornhouder VARIA VX3 Doorn-Ø d1 22 mm | 319835 22 |
| Axiale freesdoornhouder VARIA VX3 Doorn-Ø d1 27 mm | 319835 27 |
| Varia spantanghouder VARIA VX3 Voor ER-spantangen 32 ER | 319802 32 |
| Volboorhouder VARIA VX3 Span-Ø D1 25 mm | 319823 25 |